

PAIGALDAMISE- JA EKSPLOATATSIOONI INFO

ZVA Slimline 2 ja ZVA Slimline 2 GR

KASUTUSELE VÕTMINE

ZVA Slimline 2- on automaatse sulgemisega püstol kütuse väljastamiseks elektrilisest tankurist.

ZVA Slimline 2 GR on aktiivse gaasitagastuse ning automaatse sulgemisega püstol kütuse väljastamiseks elektrilisest tankurist.

ZVA Slimline 2 ja ZVA Slimline 2 GR on kooskõlas Saksamaa kalibreerimisstandardi ja ohutuse nõuetega EN 13012. Sellel on TÜV tunnustus ja ATEX sertifikaat. Iga püstol läbib range kontrolli ja sellele pannakse markeering, sealhulgas tootmise kuupäev ning seeria number.

ZVA Slimline 2 tarnitakse kasutamiseks valmisolevana. Peale installeerimist ning ühendamist tankuriga, vajutada mitu korda päästikule (9), et õhku välja lasta. Kontrollida:

- kas ühendused peavad surve all?
- kas tankur reageerib püstoli tagasipanekule pessa?

ZVA Slimline 2 GR tarnitakse kasutamiseks valmisolevana. Peale ühendamist COAX voolikuga ja pumba sisselülitamist, vajutada mitu korda päästikule (9), et õhku välja lasta. Kontrollida:

- kas ühendused peavad surve all?
- kas tankur reageerib püstoli tagasi panekule pessa?
- kas gaasitagastus funktsioneerib vastavalt standardile?

HOOLDUS

Püstol ei vaja õlitamist.

Ohutuse kontroll: regulaarselt kontrollida kas püstol on väliselt terve või vigastatud. Kontrollida, et püstoli torul positsioneerimishambad ei oleks kulunud, vältimaks püstoli väljakukkumist tankimisanuma avast. Rike ilmnemisel, mis võib rikkuda hermeetilisust või vähemalt kord aastas, peab kontrollima püstoli reageerimist miinimumsulgemisele ja sulgemisklapi töökorda.

RIKKED

ZVA Slimline 2 või ZVA Slimline 2 GR ei avane: sageli juhtub see sellepärast, et tankuri pumba surve on liiga madal, et avada klappi (6). Kui survet ei ole võimalik tõsta, keerata püstol küljest lahti, avada klapp surudes võllile (7), samaaegselt vajutades päästikule (9)

ZVA Slimline 2 ja ZVA Slimline 2 GR ei sulge automaatselt: sageli on selle põhjuseks ebapiisav surve ja automaatika ei lülitu sisse. Vajutades päästikule (9) lõpuni, kontrollida kas tankuri voolik väljastab piisavalt kütust. Samuti kontrollida kas võis surve langeda lahtitulnud püstolitorust diafragmast(5) või ummistus püstoli sõel.(8).

ZVA Slimline 2 ja ZVA Slimline 2GR lülitub pidevalt välja: sageli juhtub see siis, kui sulgemiskanal on ummistunud (2). Alguses kontrollida, et selle põhjuseks ei oleks sulgemiskanali ohutuse kuulike. Püstoli loksutamise korral on kuulda kuuli liikumist. Sulgemiskanali (2) kontrollimiseks on vaja vajutada päästikut, hoides püstolit toruga ülespoole niikaua, kuni õhk väljub sulgemise andurist(1).

Kui Te iseseisvalt ei tule toime pöörduge hooldusfirmasse.

AUTOMAATIKA TÖÖ PÕHIMÕTE

Kütuse läbivoolul tekib klapis (6) vaakum. Sulgemisandurist(1) imendub õhk läbi sulgemise kanali(2). Püstol on avatud kuni sulgemisandur(1) on vaba. Kui kütus katab sulgemisanduri (1)ja õhu juurdevool on katkestatud, tekib vaakum ja diafragma (4) rakendab automaatse

väljalülitamise mehhanismi. Sulgemisklapi kuulike (3) sulgeb kanali (2). Mehhanism rakendub ka siis, kui toru on tõstetud ülespoole või püstol kukkunud.

KORREKTSE KASUTAMISE NÄPUNÄITED

A - asetage püstol kindlalt tankimis anuma avasse nii, et püstol ei kukkuks välja. Kütuse sulgemisklapi kuul liigub ettepoole ja avab sulgemiskanali (2). See on õige tankimisviis.

B – punkt A ei kehti mõnedele lapikutele tankimisavadele, kuna tekib vastusurve ja sulgemisklapi kuulike(3) sulgeb kanali (2). Püstol lööb pidevalt kinni.

C – situatsioonis B tuleb tõsta püstol väljapoole ja reguleerida tankimist päästikuga

D- ärge tankige liiga kiiresti, pritsmed rakendavad töösse automaatse väljalülitamise süsteemi, kuid paak ei ole veel täis. Mõned tankimisavad on ebamugavad tankimiseks. Tankige väiksema kiirusega, mida võimaldab kahepositsiooniline fiksaator.

Ülemine tase $2/2=$ suure läbivusega tankimisavadele

Alumine tase $1/2=$ väikse läbivusega tankimisavadele

Kütuse tankimisel täissummani, rakendub automaatika otsekoheselt ,kui kütus katab sulgemisanduri(1). Võib üritada täita täis paagini või täissummani.

Tühjendage hoolikalt tankispüstoli toru: kuna püstoli automaatsel rakendusel jääb väike kogus kütust sulgemiskanalisse (2). Kallutage püstolitoru allapoole tankimisavasse mõneks sekundiks, et kütus niri-seks paaki. Nii saab järgmine tankija puhta püstoli, mille otsast ei niri-se kütust.

PANGE TÄHELE

ZVA Slimline 2 on atesteeritud autokütuste (diisel, bensiin) väljastamiseks survel 0,5-3,5 bar.

ZVA Slimline 2 GR on atesteeritud autokütuste (bensiin) väljastamiseks survel 0,5-3,5 bar. Survel üle 6 bari avaneb püstol iseseisvalt. Enne püstoli kasutamist muu otstarbel ja teiste survete juures tuleb konsulteerida tarnijaga.

Garantii

Garantii materjalidele ja tootmiskvaliteedile 18 kuud alates tarneajast. Kui see ei ole selge, vaadake püstoli korpusel tootmise kvartalit ja aastat(nt. 4-s kvartal 2008).

Garantii ei kehti, kui püstol on väliselt vigastatud ja teda on kasutatud ebasobivate ainete ja lisandite väljastamisel. Garantii alla ei kuulu kulud, mis on seotud püstoli montaaži ja transpordiga, samas ka füüsiliste isikute ja asjade kahjustused seoses püstoli kasutamisega.